

Application No.	Applicant(s)	
09/509.548	SIEMENSMEYER ET AL	
Examiner	Art Unit	
Melanie D. Bissett	1711	

4	Rejected		-	(Through numera Cancelled
		1 1		

h numeral) celled	N	Non-Elected	A	Appeal
tricted	ı	Interference	0	Objected

Ch	aim	Т	_	_		Dat	e	_	_		CI	aim		_	_	De	ne	_	_	\neg		Зa	im I	_	_	-) and	,		
First	Onginal	5/19/04									Final	Onginal			Ī						Final	-	Original							
_	1	Н	Н	1	+-	+	Н	+	Н	Н		51	Н	_	+	+	+	+	-	H		+	101	+	$^{+}$		П		+	$^{+}$
_	2					$^{+}$		+	-			52	Н	╛	$^{+}$	$^{+}$	т	$^{+}$	Н	Ħ	\vdash	+	102		\top		П		\neg	\top
	3	Н		Н		$^{-}$	-	$^{-}$	$^{-}$	П		53		╛	_	+	т	$^{+}$	г	П	-		103		Т		П	П	_	т
	4	т	\vdash	т		Т	П	Т		П		54		╗	7	7	т	1-	_	П		т	104	т	Т	г	П	П	\neg	Т
	5	т	т	т	1	1	1	1		П		55	3	╗	7	T	т		П	П			105	т	П	г	П	П	т	т
	6	т	т	\vdash	1	1	-	1	1			56	1	╗	┱	т	т	т	г	П			106	Т	П	Г		П	т	Т
	7	П	Г	П	П	П	П		Г			57		П	Т	Т	Т						107							Ш
	8	Г	Г	Г	Г	П	П	Т	1	П		58			Т	Т	Т					\perp	108	\perp						Т
	9	Г	Г	П	П	П	Г	1	П			59			Т	Т	Т						109	\perp						Ш
	10	Г	Г	П	П	Т	Г	Т	П	П		60	П	П	J	Т.	Т						110							
	11	Г	Г	П	П	П	П	Т	1			61	П	П	Т	Т	Τ.						111	\perp		_				
	12	Ľ	Ľ	Ľ	П	L	1	Г	L			62	ЦΤ			\perp	П	Ľ	1	ш			112	_	Г	ш				1
_	13				Ľ	Г	1	П	L			63	ЦΤ		_1	_[П	L.	L	ш			113		ш	ш				Т
1	14	Ξ			Г			Г	Γ	1		64	П			\perp	П	L	L	ш			114	-	Г			П		Т
2	15	Ξ		Ľ	Г	Г		Г	Γ			65	П	I	I	4	r	1	Ľ	Ц			115		1	L			_	1
3	16	=						1				66	ш			\perp		_		ш			116	\perp	┖	ш			_	Ш
4	17	Ξ										67	ш			\perp		_		ш			117		┖	ш		Ш	_	ш
5	18	1=					L					68	ш			Ш		_		ш			118	\perp						
6	19	=				Г						69						_		ш			119	\perp		ш			_	
7	20	=										70				\perp				ш			120	л.		ш				
8	21	=		I								71	Ш			\perp		_		ш			121	\perp		ш				
9	22	٠						L			$\overline{}$	72				1	\perp	1	_	Ш	\perp	4	122	\perp	┖	_			_	\perp
10	23	1			Е						$\overline{}$	73				1	\perp	1		Ш			123	\perp	╙	_			_	1
11	24	=	L.,		╙	╙	╙	╙	╙	_	_	74	ш	_	4	4	+	-	_	ш	\perp		124	_	Ь.	Ь.	Ш		-	1
12	25	-	ш	ш	ш	ш	ш	ш	_	_	<u> </u>	75	ш	_	4	4	4	₩	L	ш	\perp	4	125	\perp	╙	_		Ш	_	+
13	26	Ŀ	ш	ш	ш	ш	┖	┺	ш	ш	L	76	Ш	_	4	4	4	-	╙	ш	-		126	\perp	╙	_		Ш	_	+
14	27	-			L.	_	Ц.	ш	╙	ш		77	ш	_	4	4	4	-	╙	ш	_		127	\perp	╙	_		Ш	_	+
15	28	-					L	L	╙	ш		78	ш	_	4	4	┸		Ь.	ш	\perp	4	128	\perp	_	_		Ш	_	+
16	29	=			ш		Ш	Ш		_		79	Ш	_	4	4	1	_	ш	ш			129	-	L	_	_		_	+
17	30	-			L.		L	Ш	┖	_		80	ш		_	4	4	-	Щ	ш			130	_	╙	ш	ш	Ш	4	1
	31	╙	┖	╙	┺	-	₩.	₽	-	-	_	81	ш	_	4	4	+-	+-	١.	Н	\vdash		131	+	⊢	-	Ш		-	+
	32	╙	╙	╙	╙	_	1	₽-	┺	L.		82	ш	-	4	+	+	+	-	Н	-		132	+-	⊢	-			-	+
_	33	L	╙	╙	┺	╙	1	╄	╄	_	_	83	ш	_	-	+	+	+	Н	ш	-		133	+	⊢	Н	Н	Н	-	+
_	34	1	-	⊢	⊢	-	-	-	-	-	\vdash	84	Н	-	-	+	+	+	-	Н	\vdash		134	+	+	-	Н	Н	+	+
_	35	1	-	⊢	-	-	-	+	+	1	\vdash	85	Н	-	-	+	+	+	-	-	-		135	+	⊢	-	Н	Н	+	+
_	36	1	-	⊢	-	-	1	-	-	_	⊢	86	Н	-	-	+	+	+	-	Н	-		136	+	-	-	Н	Н	+	+
_	37	1	-	⊢	-	-	-	-	-		<u> </u>	87	Н	-	-	+	+	+	\vdash	Н	-		137	+	\vdash	\vdash	Н	Н	+	+
_	38	L	⊢	├ -	⊢	-	-	-	-	_	<u> </u>	88	Н	-	4	+	-	+	-	Н	-		138	+	\vdash	\vdash	Н	Н	+	+
_	39	1	-	⊢	-	-	1	-	╀-	_	<u> </u>		Н	_	4	+	+	+	-	Н	\vdash		139	+	1-	μ.	_	Н	-	+
_	40	1	-	1	-	-	-	-	-	_	\vdash	90	Н	_	-	+	+	+	-	Н	\vdash		140	+	+	-	Н	Н	+	+
_	41	⊢	-	\vdash	+	\vdash	-	+	+		\vdash	91	\vdash	-	-	+	+	+-	-	\vdash	\vdash		142	+	+	-	Н	Н	+	+
_		⊢	-	⊢	⊬	+	٠	+	+	-	-	92	Н	-	-	+	+	+	-	Н	-		143	+	+	-	Н	Н	+	+
_	43	⊢	⊢	+	+	+	⊢	+	+	\vdash	-	94	Н	-	+	+	+	+	\vdash	Н	-		144	+	+	-	Н	Н	+	+
_	45	⊢	-	⊢	⊢	+	-	+	+	-	\vdash	95	Н	\dashv	+	+	+	+	-	Н	\vdash		144	+	+	-	Н	\vdash	+	+
_	45	1	-	⊢	-	-	-	-	-		⊢	95	Н	_	4	4	+	+	-	Н	-		145	+	⊢	\vdash	Н	Н	+	+
_	47	⊢	\vdash	\vdash	⊢	+	\vdash	-	-	Н	\vdash	97		-	+	+	+	+	\vdash	Н	\vdash		147	+	+	\vdash	Н	\vdash	+	+
_	48	⊢	-	\vdash		+	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	98		-	+	+	+	+	-	Н	\vdash		148	+	+	-	Н	\vdash	+	+
_	48	+	-	⊢	⊢	۰	\vdash	+	\vdash	Н	\vdash	98	Н	4	+	+	+	+	\vdash	Н	-		148	+-	+-		-	-	+	+-
_	50	⊢	-	+-	-	-	\vdash	+	\vdash	-	<u> — </u>	100	-	4	\rightarrow	-	+	+	\vdash	Н	-		150	-	+	-	Н	-	-	+